MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 129.

MADRID, LUNES 9 DE MAYO DE 1955.

PRECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Coruña	17	11		ip	11.9
nteventoso	17	11		2	
go		6			
zas		3			
ntiago (A)		7			
ntiago	21	8			10.6
o	19	11			14.0
nferrada					
ón	19	11			10.3
iedo					
ntander	19	11			12.0
ndica	21	13			
ueldo	17	12			13.2
ón	26	8			
mora	28	14			
lencia	26	11			
llafría	24	10			11.4
rgos		12			12.0
lladolid	27	12			12.1
llanubla	24	11			11.5
ria	27	10			13.3
lamanca	27	12			12.6
ila	25	12			
govia	27	14			
arajas	29	15			12.9
adrid	26	15			12.8
etafe	28	14			12.5
lcalá	29	13			
oledo	29	15			10.7
uenca	27	12			10.2
olina	26	9			11.2
iudad Real	29	12			12.5
lbacete	29	10			
áceres	30	16			
adajoz	31	14			

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa	20	6			11.5
Vitoria		13			
Vitoria (A)	25	10			
Pamplona	31	13			
Logroño	29	13			12.8
Monflorite	26	11			12.3
Veruela		12			12.5
Calatayud	28	12			
Valenzuela		14			
Sanjurjo	30	14			13.6
Zaragoza		14			
Calamocha	26	10			12.4
Teruel		10			
Lérida	29	12			12.2
Gerona		11			
Barcelona	23	14			11.2
Prat					
Reus	22	15			12.1
Tarragona					
Tortosa	24	13			10.2
Castellón	22	13			12.0
Manises					
Valencia	23	14			8.3
Alicante	27	12			13.2
Rabasa	23	12			12.5
Murcia	28	13			
Alcantarilla	25	11			11.3
San Javier	20	15			12.9
Sevilla	32	15			11.5
Jerez	30				
Córdoba	31	14			
Jaén		17			
Granada	27	12			13.5
Cartuja	27	13			
Huelva	28	16			12.0
Málaga	23	16			0.0
Almería	28	19			13.3

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	24	8			11.4
Pollensa					
Mahón	24	12			12.5
Son Bonet					
Formentera	22	19			12.0
Sta C. Tenerife	31	17			7.9
Gando	30	17			
Los Rodeos	32	10			
Fuerteventura	32	17			
Lanzarote	29	X			2.3
Tetuán	23	17			
Larache	30	16			
Melilla	23	17			
Ifni		15			3.5
Cabo Juby	22	16			
Villa Cisneros	27				
OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Navacerrada					
Montseny					
Izaña					
OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Punta Galea	22	10		ip	
Cabo Mayor	21	12			
Vares	20	12			
Finisterre	18	14	1	1	
San Fernando	27	18			
Tarifa	22	17			
Cartagena	21	12			
C. S. Antonio	23	17			
Cabo Bagur	19	12			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Nubosidad a gran altura en toda la Península con nubes de desarrollo vertical. Más acusado en las sierras de la Ibérica y sistema Central produciéndose algún breve chubasco. También se registra precipitación inapreciable en Coruña.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 10.

Buen tiempo, aunque en general algo nuboso, produciéndose nubes de evolución diurna, especialmente en las zonas montañosas del sistema Central e Ibérica, con algunos chubascos tormentosos de distribución irregular. Buen tiempo en Baleares y Canarias. Alguna niebla matinal en las costas catalanas.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABÓTAJE.

Marejadilla en costas del norte de España. Levante en el Estrecho y mar poco agitada en el resto.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

LUNES 9 de MAYO de 1955.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

	Neblina		Nieve
	Niebla		Chubascos
	Calima		Tormenta
	Llovizna		Granizo
	Lluvia		Ventisca
	Cielo sin nubes		5 octavos Nubes
	1 octavo "		6 " "
	2 " "		7 " "
	3 " "		Cielo cubierto
	4 " "		" oculto
	Frente frío		
	Frente cálido		
	Oclusión		
	Discontinuidad		
	Isobaras		

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww (N)
Td Td W

La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS
(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 32º en Sevilla.

Mínima: 6º en Lugo.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx. 26.4 a 14.00 h. Mín 15.0 a 6.00 h.
a 1 h. 17.2 a 13 h. 24.9
a 7 h. 15.6 a 18 h. 23.8

PRESIONES

Máxima: 708.8 mm. a 7.00 hoy h.
Mínima: 706.7 mm. a 18.00 " h.
a 1 h. 708.2 a 13 h. 707.9
a 7 h. 708.8 a 18 h. 706.7

VIENTO

Velocidad máxima: 7 m/s. a 15.05 h.
Dirección: Oeste.
Recorrido en 24 horas: 161 km.

ZONAS DE PRECIPITACION

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0.5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
VV	**Kms.**	88	70	97	10
		89	> 70	98	20
56 a 60	6 a 10	**VV**	**Metros**	99	50
60 a 70	10 a 20				
70 a 75	20 a 25	90	< 50		
81	35	91	50		
82	40	92	200		
83	45				

ww Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

- 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-49. Niebla.
- 50-59. Llovizna.
- 60-69. Lluvia.
- 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-89. Chubascos con precipitación.
- 90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

- 0. Despejado.
- 1. Nuboso.
- 2. Cubierto.
- 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
- 4. Niebla o bruma muy densa.
- 5. Llovizna.
- 6. Lluvia.
- 7. Nieve o aguanieve.
- 8. Chubascos.
- 9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

Nh Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

- 1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
- 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
- 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

- 1 y 2, altostratus.
- 3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

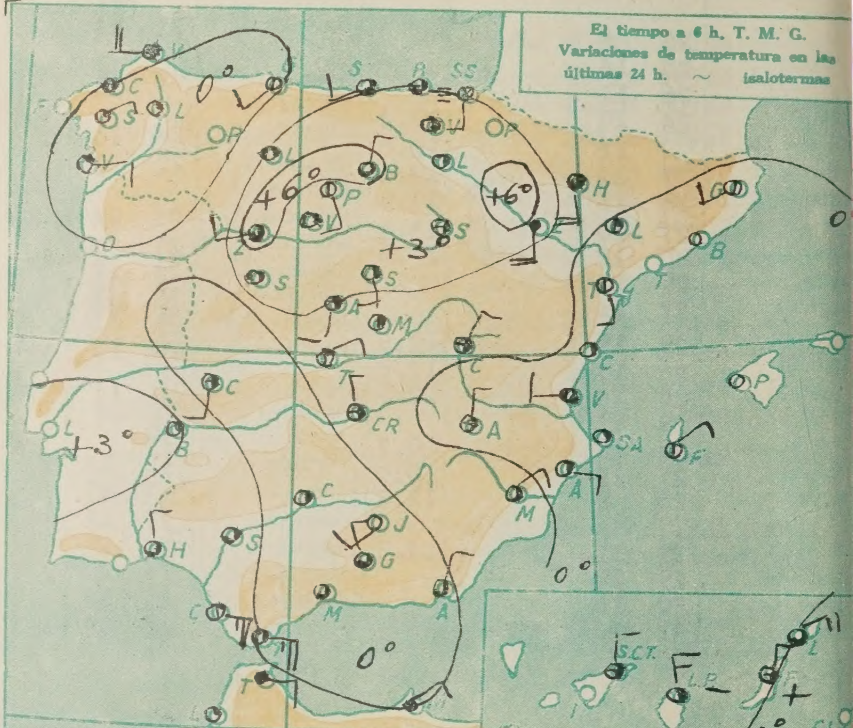
T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

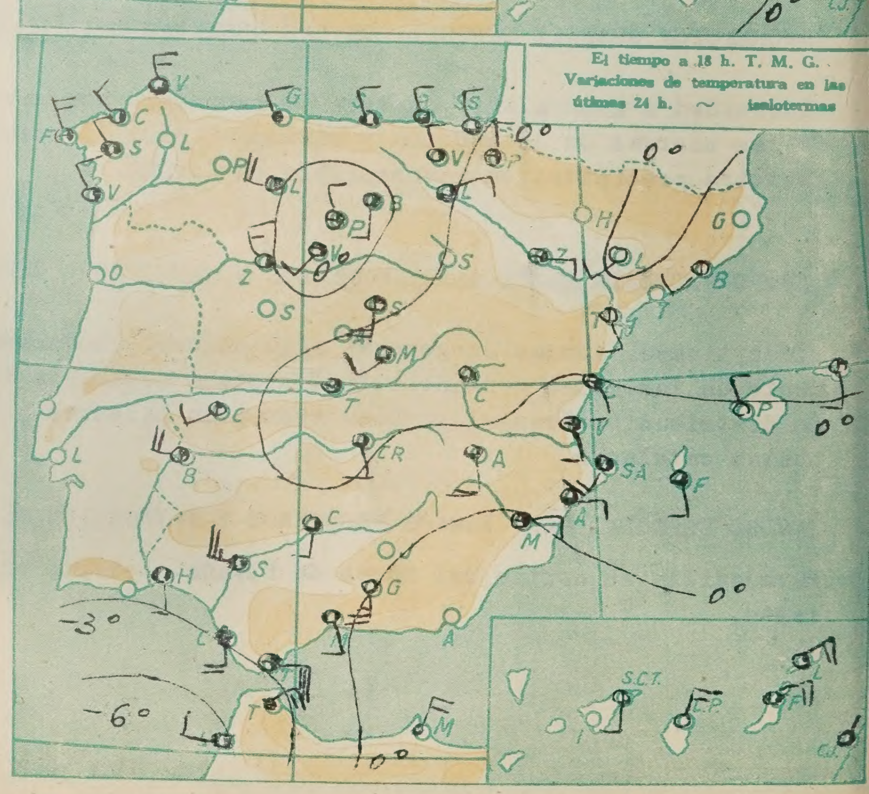
- 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
- 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

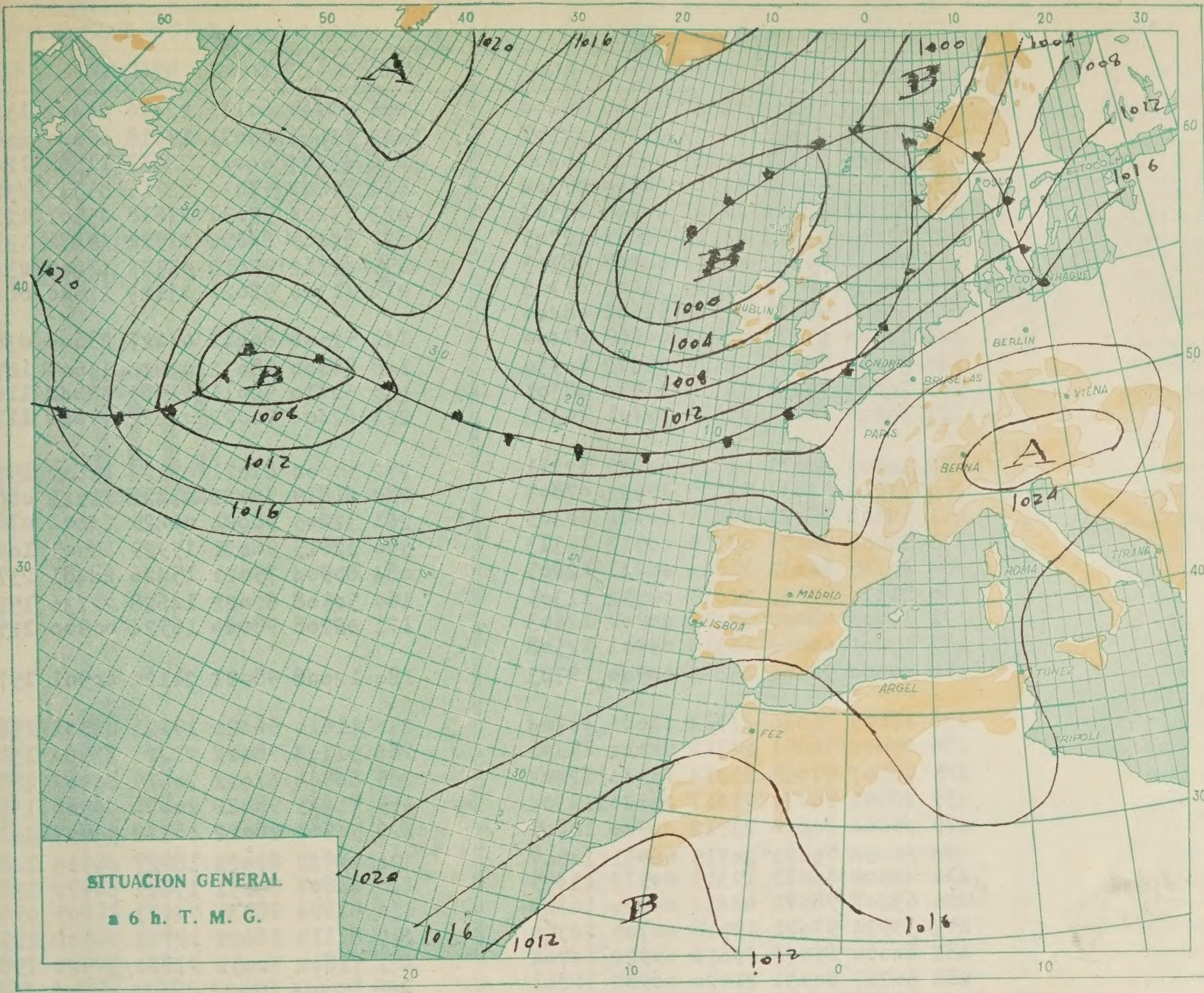
pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.

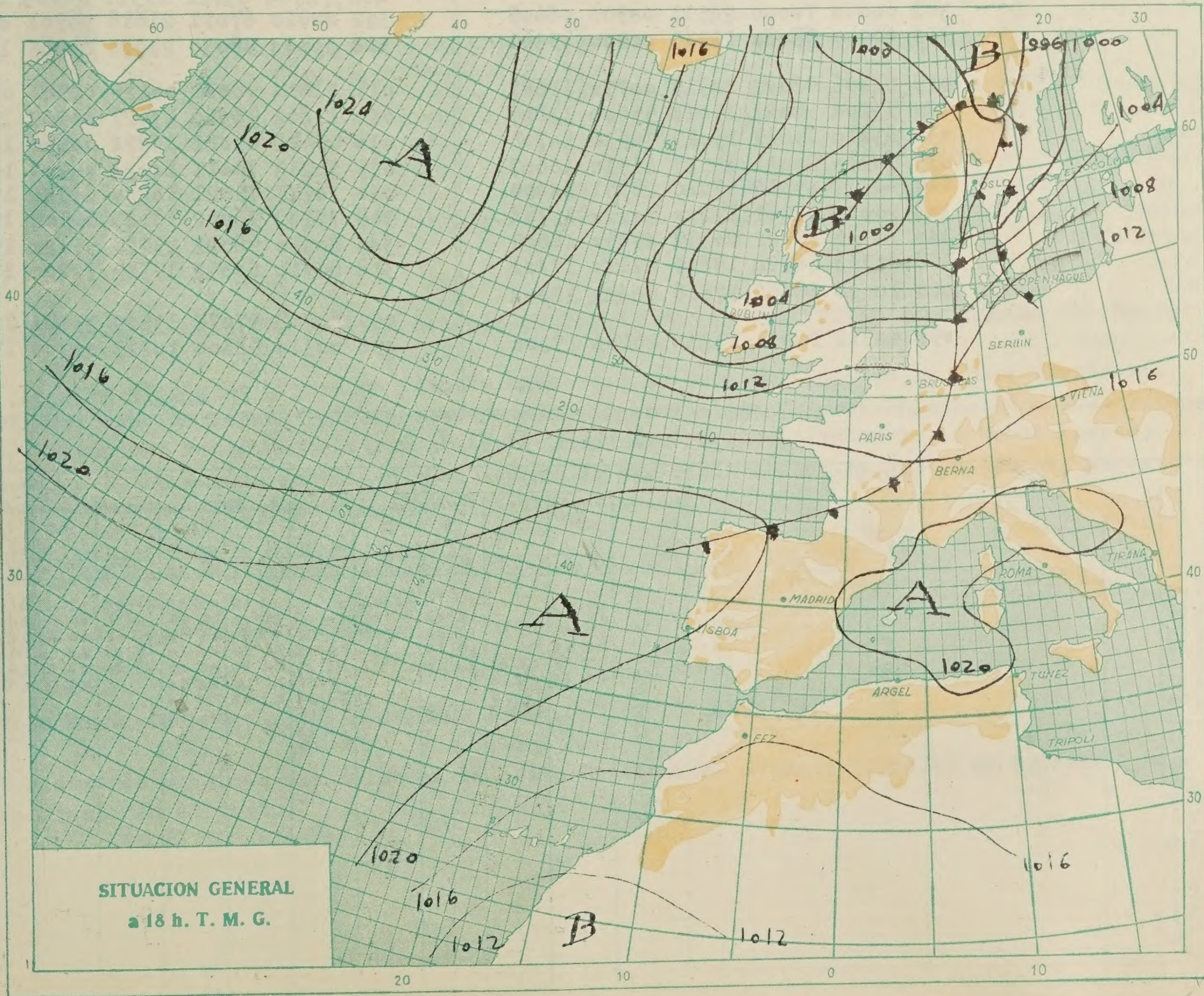
El tiempo a 6 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isaloternas



El tiempo a 18 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isaloternas




SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.
DUBLIN
LONDRES
BRUSELAS
PARIS
BERLIN
OSLO
ESTOCOLMO
COPENHAGUE
VIENA
BERNA
ROMA
TIRANA
MADRID
LISBOA
ARGEL
TUNEZ
TRIPOLI
FEZ
A
B
1000
1004
1008
1012
1016
1020
1024


SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.
DUBLIN
BRUSELAS
PARIS
BERLIN
OSLO
ESTOCOLMO
COPENHAGUE
VIENA
BERNA
ROMA
TIRANA
MADRID
LISBOA
ARGEL
TUNEZ
TRIPOLI
FEZ
A
B
996
1000
1004
1008
1012
1016
1020
1024

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dap
La Coruña	001	71805	58102	21512	70000	10400	001	42905	60111	22416	21402	13204
Santiago	043	20501	40621	29909	09008	xx307	043	73603	60021	19018	09040	xx013
Vigo	046	20901	62401	22212	00901	10400	046	43404	64021	22617	11508	12400
Gijón	014	12201	96050	21211	00900	07304	014	83601	97032	22916	855xx	13210
Santander	023	62704	98012	22712	00966	08507	023	73204	97031	23618	45501	12204
Igueldo	027	91801	03474	20212	9x0xx	12705	027	63409	64052	21914	4547x	13304
León	055	70000	99032	02912	00907	08303	055	42712	99012	03323	11602	03400
Villafria	075	60404	98022	03813	31602	09302	075	41306	98021	03123	21640	08400
Burgos	076	60000	98021	03612	51601	08400						
Valladolid	141	70000	65032	04213	00909	07400	141	52506	80012	04627	28609	03609
Soria	148	50000	98021	06111	21602	00930	148	80000	98032	03623	34607	10703
Salamanca	202	70000	98031	94612	00970	08301	202	52410	98011	03625	32642	11603
Barajas	221	40000	70021	05115	35701	10303	221	62404	70022	04227	11646	11705
Navacerrada												
Toledo	272	30503	80011	06515	00959	12211	272	50000	81021	07529	15602	15708
Albacete	280	71616	74031	14812	15622	07809	280	61819	70022	03423	11522	08808
Cáceres	261	51808	98021	04417	00902	10305	261	32205	98021	06429	24601	07605
Badajoz	330	20000	96050	09715	00912	11313	330	32815	98021	15929	18505	10603
Logroño	084	40709	76031	21814	00941	12205	084	60904	75021	15426	28481	23711
Zaragoza	160	81110	82032	21615	00952	11305	160	50908	82022	14628	22736	15711
Lérida	171	30000	98000	22213	00909	12603	171	02208	98020	16524	00900	12504
Gerona	183	12001	60050	16313	00901	12508						
Barcelona	180	00000	96000	23814	00900	12703	180	12008	98011	20120	00901	15704
Montseny												
Tortosa	238	11605	96040	23214	14606	11704	238	11610	96020	19121	14501	15808
Castellón	286	60000	96051	24316	xxxxx	11305	286	51104	98021	21220	11564	13810
Valencia	285	72707	97011	23314	75500	12401	285	80906	87022	20619	00907	16807
Alicante	359	40502	98030	23617	00906	11304	359	71405	98022	20821	00906	13809
Alcantarilla	429	00000	80000	23912	00900	10805	429	50704	98022	18722	00907	13713
Sevilla	390	60000	70022	20715	00931	14807	390	72527	82022	18927	00915	14801
Córdoba	410	40000	60042	19315	00972	13405	410	61804	80031	15629	00972	13803
Granada	420	63402	98021	04412	009xx	10304	420	81824	98031	04223	11705	09607
San Fernando	453	30924	97021	19518	00705	14300	453	81119	96022	19723	00902	12503
Málaga	482	60000	65022	22016	00922	14704	482	71802	70052	21820	37520	15807
Almería	488	60207	80031	21020	00902	12801	488	72304	83022	19522	00905	16804
Palma de Mallorca	302	00000	70000	24511	00900	08605	302	42010	67021	21618	00901	09709
Mahón	314	00000	98000	23913	00900	09301	314	31404	98030	21221	00905	16603
Izaña												
Los Rodeos	015	61406	98022	44315	0097x	11607	015	31814	98021	05129	00941	07603
Tenerife	020	53204	98021	15018	55600	13817	020	11802	98010	13627	00902	15602
Gando	030	43410	75011	15019	36530	14707	030	00112	65001	13824	00900	10504
Fuerteventura	035	50210	80031	15517	21510	16607	035	20213	70011	14024	00903	14619
Lanzarote	040	60712	65012	17218	28551	14400	040	70717	75021	16230	64540	13612
Larache	308	20000	94101	172xx	xxxxx	15304	308	72702	96052	18025	00908	19300
Melilla	340	50706	97022	20219	4545x	18809	340	80510	98022	19720	5542x	19301
Tetuán	318	80903	5652x	19819	871xx	17401	318	80710	60052	19719	72200	17708
Ifni	060	10000	58402	17018	864xx	17204						
Cabo Juby							069	60218	97072	13522	35301	17129
Villa Cisneros	096	60312	96021	13216	26106	17300	096	00314	98100	10223	00900	17506

(*) Explicación de la clave en 2.ª página

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación											
Pres. (N.M.)											
Pres. (Tierra)											
Isoterma 0°											
PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
1.000						1.000					
850						850					
700						700					
500						500					
400						400					
300						300					
200						200					
100						100					
Tierra	631					Tierra					

VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)

PUNTOS NOTABLES (Presión, en mb. enteros)

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nud[os]

Estaciones	Barajas		León		Logroño		Valencia		Barajas		Barcelona		Zaragoza		Santander		Sevilla		Badajoz		P. Mall[orca]	
Hora	9		9		9		9		15		15		15		15		15		15		1[5]	
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	
Tierra	Calma		SE	10	E	20	Calma		W	10	SW	10	E	10	N	10	W	10	SW	10	S	
500	–	–	–	–	09	14	26	02	–	–	24	15	08	08	32	06	–	–	31	10	20	
1.000	11	04	–	–	12	22	21	07	20	07	25	10	18	06	30	11	00	00	34	06	08	
1.500	29	06	25	12	17	20	26	07	21	10	27	10	25	06	27	06	00	00	25	04	30	
2.000	26	08	24	12	19	26			21	06	30	10	26	10	18	08	24	10	20	04		
2.500	25	12	24	31	20	20			21	12	34	10	25	09	21	30	27	14	26	12		
3.000	24	14	25	12					22	10	31	10	25	14			28	14	27	12		
4.000			26	24					27	14	27	08	25	16								
5.000			26	53					25	15	–	–	10	22								
5.500									26	16	26	10										
6.000									26	19												
7.000																						
8.000																						
9.000																						
10.000																						
11.000																						
12.000																						